

DI (FH) Thomas Fleischhacker

Photovoltaikanlagen und Kraftwärmekopplung

Kolmeegg 50
8076 Vasoldsberg

Sachverständiger für
Gasgeräte, Heiz- und Feuerungsanlagen,
Ölfeuerungen, Solaranlagen, Wärmepumpen
und Elektroanlagen für Gerätetechnik und deren Umfeld

Tel.: 0664 - 5451140

e-Mail: t.fleischhacker@aon.at

Projektentwicklung, Beratung und Konzepterstellung für Energieoptimierung

Was erwarten Sie von uns? Bestellvorschlag Angebot

Bitte füllen Sie auch das Blatt "Aufstellung der elektrischen Geräte" möglichst umfassend aus.

Je sorgfältiger die Checklisten ausgefüllt sind, desto besser können wir Sie bei der Planung unterstützen!

Die stark umrandeten Felder bitte unbedingt ausfüllen !			
3-phasisches Inselnetz mit DACHS WRA			
Betriebsart: Reiner Inselbetrieb	<i>Bitte</i>	Brennstoff	
<i>(keine öffentliche Stromversorgung vorhanden)</i>	ankreuzen !	Erdgas <input type="checkbox"/>	Propan <input type="checkbox"/>
Netzdaten des Inselnetzes:			
Nennspannung:	3 * 230 / 400 VAC		
Frequenz:	50 Hz		
Die verfügbare Leistung ist abhängig vom Wechselrichtertyp, Batterieanlage und der HKA-Leistung			
Objektdaten: (Berghütte, Wohnhäuser, Ferienhäuser, etc.)			
Aufstellhöhe/Meereshöhe		m	HKA-Leistung <input style="width: 100px;" type="text"/> kW
Ist der Aufstellraum frostsicher ?	ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/>		
wenn nein; dann muß das System mit Frostschutz gefüllt oder bei Außerbetriebnahme entleert werden			
Elektrischer Leistungsbedarf:			
bereitzustellende Spitzenleistung:		kW	<i>aus Anhang</i>
minimaler elektrischer Energiebedarf pro Tag		kWh/Tag	<i>aus Anhang</i>
maximaler elektrischer Energiebedarf pro Tag		kWh/Tag	<i>aus Anhang</i>
Größter Wechselstromverbraucher (230V)			
nicht motorisch	Art: <input style="width: 100px;" type="text"/>	Nennleistung: <input style="width: 100px;" type="text"/>	kW
Größter Motor :	Art: <input style="width: 100px;" type="text"/>	Nennleistung: <input style="width: 100px;" type="text"/>	kW
			cos phi <input style="width: 100px;" type="text"/>
Größter Drehstromverbraucher (400V)			
nicht motorisch	Art: <input style="width: 100px;" type="text"/>	Nennleistung: <input style="width: 100px;" type="text"/>	kW
Größter Motor :	Art: <input style="width: 100px;" type="text"/>	Nennleistung: <input style="width: 100px;" type="text"/>	kW
			cos phi <input style="width: 100px;" type="text"/>
Batterieanlage:			
Ist eine Batterieanlage bereits vorhanden ?:	ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/>		
Wenn ja: Nennspannung der Batterieanlage:		V	
Wenn ja: Nennkapazität der Batterieanlage:		Ah	
Weitere Stromerzeuger/Verbraucher:			
Weitere Stromerzeuger vorhanden?	ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/>		
wenn ja,	Art: <input style="width: 100px;" type="text"/>	Nennleistung: <input style="width: 100px;" type="text"/>	kW
Sind Gleichstromverbraucher vorhanden?	ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/>		

